



# Drivningsvägen!



Visst är det härligt att komma på något dylikt? Fler och fler blir det också, eftersom våra vintrar inte längre är så kalla som förr. Den här finns intill byn Råhällan, norr om Gävle, där en deltävling i Elitserien kommer att gå 2009. (foto: Kalle E)

**"Du får inte använda 7:an, rågångstecknet att rita drivningsvägar med!"**

Den uppmaningen fick jag från Christer Carlsson i kartgruppen. Eftersom tävlingen som ska gå på kartan är en så kallad värdetävling så var det extra noga att jag följde kartnormen.

Drivningsvägarna som det går skapligt att springa efter är inga problem. Dessa ritar man som vanlig stig. Värre är vad man ska göra med såna som ser ut som den på bilden.

Det blev långa funderingar och diskussioner med andra kartintresserade. Att rita ovanstående som stig tycker jag själv är helt otänkbart. Då kom Björn Ljunggren, lärare på OL-gymnasiet i Sandviken med en idé. Se kartutsnitt.

Det är alltså ett surdrag ritat i en gul linje, vilket man kan tolka som ett öppet stråk som är blött.



Tycker själv det beskriver verkligheten bättre än att rita drivningsvägen som stig eller dålig stig. De tecknen har jag också använt men då är traktorspåret lite mer lättframkomligt.

Alla stigar på kartutsnittet är drivningsvägar ska sägas. Foto är taget från den lilla punkthöjden mitt i stigföregningen.

**Kan man göra så här?**

Kommer jag få godkänt av kartgruppen? Om inte, hur ska jag göra då?

Hur gör Ni? Funderar på att

lägga ut diskussionen i O-snack på Alternativets hemsida. <http://www.alternativet.nu>

Ett alternativ till Alternativet är att vi diskuterar saken på Kartforum.se, se baksidan.

Undrar hur det nya tecknet för drivningsväg kommer att se ut, för det kommer väl ett sånt? När det blir dags för en ny kartnorm 2010 eller 2011 eller...

Kalle Engblom



**GOD JUL OCH GOTT NYTT ÅR  
ÖNSKAR  
KARTRINGEN**

# Inbjudan till Kartringenträff i Uppsala 28-29 mars 2009

Plats: OK Linnés klubbgård Tallbacksvägen 68, Uppsala.

Preliminärt program

## Lördag 28 mars

10.00-11.00 Information från OCAD av Thomas Gloor

11.00-12.00 Sprintnormen

12.00-13.00 Lunch

13.00-14.30 Laserskanning. Information från LMV av Gunnar Lysell, Gävle.

14.30-17.00 Grundmaterial laserskanning Uppsala kommun

## Söndag 29 mars

09.00-12.00 Fältarbete laserskannat material.

12.00-13.00 Lunch

13.00-15.00 Fältarbete laserskannat material

15.00-16.45 Utvärdering fältarbete

16.45 Avslutning

Klubbgården är hyrd till en kostnad av 2.000:- Fullständigt kök och duschmöjligheter finns. Logimöjlighet på hårt underlag.

Pris inkl. logi på klubbgården samt lunch och kaffe bägge dagarna: 300:-/person (gäller även de som bor någon annanstans).

För personer som inte vill bo i klubbgården på hårt underlag finns följande alternativ.

**Hotell Fyrislund** öppnar i mars 2009. Har 50 st hotellrum som kostar 300:-/natt och person inklusive frukost. Hemsida:

www.hotellfyrislund.se E-post: info@hotellfyrislund.se Telefon: 0709-52 02 04

**Uppsala lägenhetshotell** tar 825:-/natt för ett dubbelrum, 660:-/natt för enkelrum. Hemsida: www.uppsalalagenhetshotell.se E-post: info@uhl.se Telefon: 018-50 55 75

**STF Vandrarhem Kvarnatorget** har 26 rum och tar från 200:-/person för dubbelrum och från 350:-/person för enkelrum. E-post: kvarnatorget@uppsalavandrarhem.se Telefon 018-24 20 08.

**Hemma hos Jonas Eklund, OK Rodhen** Han skriver i ett mail: "Ett alternativ till Linnés klubbgård är gratis boende hos mig, jag kan ta emot ca 10 pers. Både hårt och mjukt underlag. (dock ej sängar till alla)." Kanske ett alternativ till boende för några stycken? Jonas telefonnummer är 0174-360 22.

**Anmälan** till Christer Eriksson via e-post: b.christer-eriksson@telia.com eller telefon 018-50 36 24 alt. 070-398 61 90.

Förslag på ytterligare programpunkter mottages tacksamt av Christer.

**Anmälan senast söndag den 15 mars 2009.**



OK Linnés klubbgård. (foto: Erik Melin)

## — §§§§ Det här hände på årsmötet §§§§ —

Protokoll från Kartringens årsmöte i Sälen den 21 juli 2008

Ett urval:

§ 9 Styrelsen beviljades ansvarsfrihet för 2007.

§ 10a På styrelsens förslag beslutades det att verksamhetsåren framöver skall vara mellan 1 juli - 30 juni. Under en övergångsperiod blir verksamhetsåret 2008 förlängt till den 30 juni 2009.

§ 10b Mötet fastställde medlemsavgiften till 100:- för verksamhetsåret 2009-2010.

§ 11 Jan Wingstedt valdes till ordförande för en tid av 1,5 år.

§ 12 Karl-Erik Engblom valdes till sekreterare för en tid av 2,5 år.

§ 13 Anders Fries valdes till styrelseledamot för en tid av 2,5 år.

§ 17 Till ledamöter av valberedningen omvaldes Inger Lund-

qvist (sammankallande), Ia Lillstrand och Bertil Lundkvist.

§ 18 Övriga frågor, meddelanden:

Sprintkartnormen diskuterades på initiativ av Bo Herdersson. Det föreslogs för styrelsen att den ska ligga på SOFT:s kartgrupp om att införa tydligare regler med minimimått m.m. i sprintnormen.

Det framkom även en önskan om att sprintnormen och vanliga kartnormen ska harmonisera mer med varandra. Styrelsen genom Jan Wingstedt lovade försöka kontakta IOF:s kartgrupp och framföra önskemålet.

Mötet avslutades med en korv med mos på grillbaren i Älvdalen vi befann oss på.

Före årsmötet hade vi varit ute i terrängen och kollat in en ruta med laserskannat material strax utanför Älvdalen. Se nyhetsbrev 1-2008.

# Information från Kartgruppen

## Kartbanken

Kartbanken är en fantastisk möjlighet att marknadsföra våra kartor gentemot allmänhet och myndigheter.

Vi närmar oss nu 1 000 inlagda kartor men många klubbar har ännu inte kommit igång. Finessen med Kartbanken är att många delar på jobbet. Det är enkelt för de flesta att lägga in kartor men tycker man det är krångligt så ta hjälp av någon annan.

Vi har förstått att en del är oroliga för att mindre nogräknade personer ska missbruka informationen och skriva ut kartorna direkt från Kartbanken. En och annan gång kommer detta säkert att hända men kvalitén på utskriften blir så dålig man med stor svårighet kan skönja t ex stignätet. I andra vågskålen ligger PR-effekten av att vi kan visa vilka fina kartor vi gör.

Det vi förlorar ekonomiskt på att några få illegalt skriver ut oläsbara kartor uppvägs mer än väl av alla de som inspireras av kartorna.

För den som inte vill lägga ut kartan med den rekommenderade upplösningen (75 dpi) finns alternativ.

Man kan välja en sämre upplösning som t ex 50 eller 25 dpi. Denna upplösning finns inte förvald i OCAD men man kan skriva in önskad upplösning i rutan som dyker upp. För stora kartor är det faktiskt även fördel en för besökaren om man väljer 50 dpi för då behöver man inte scrolla så mycket för att se hela kartan.

Ett annat alternativ är att avstå från att publicera kartbilden men i övrigt lägga in informationen. Detta innebär fortfarande en avsevärd förbättring gentemot det gamla kartregistret.

## Flygfotografering 2009

Vi kan glädja oss åt att det blir ytterligare ett år med analoga flygbilder. Priset under 2009 är 3 188 kr inkl moms. Ytterligare information finns på hemsidan eller hos OF:s kartansvariga.

## Sprintnormen

Den senaste tidens problem visar att vi måste satsa på information och utbildning kring sprintkartor. Sprintnormen kommer därför bli a att översättas till svenska. Jobbet ska vara klart när reksäsongen startar.

Något att tänka på när det gäller sprintkartor:

- En vanlig orienteringskarta duger inte som underlagskarta. Ska kartan bli bra krävs ett underlag från en kommunal primärkartta.

- Det krävs gedigna kunskaper för att rita en sprintkarta. En sprintkarta är svårare att rita än en vanlig karta. Framförallt krävs det mycket större noggrannhet.

Sprintnormen bygger på fyrfärgsoffsettryck eller färgutskrift. Absolut inte vanligt karttryck med PMS-färger.

## Idrottslyftet

Lärkartor och skolkartor är ett av tre prioriterade områden i som SOFT vill satsa på när det gäller projektansökningar till Idrottslyftet.

De erfarenheter man kan dra så här långt är att det är lättast att komma igång om projektet drivs i klubbregi. Klubbarna söker då själv pengar ur Idrottslyftet. Nästa ansökningsstopp är 1 februari

Läs mer på <http://www.orientering.se/t2.asp?p=1402919>

## Papper för färgutskrifter

Många frågar efter papper för färgutskrifter. Några saker att tänka på:

Papperet bör vara mellan 100-120g. Under 100 g blir det för sladdrigt och över 120 g ökar risken för vickmärken.

Bra papper för laserskrivare är 4CC. Ännu bättre är 4CC silk. G-print är mycket bra till skrivare som håller en tillräcklig hög temperatur på valsarna.

Papper varierar kraftigt i pris mellan olika leverantörer. Matton och Kontor-x håller bra priser.

## Nya certifieringsomgången

En ny omgång av färgutskrifter ska bedömas. Vi tar gärna emot förslag på ytterligare några som är beredda att delta i bedömningen. Ring eller maila Michael Wehlin, tel 073-412 80 17, [michael.wehlin@scania.com](mailto:michael.wehlin@scania.com)

## Kvalitetssäkringsprojekt

Lars Nord, Södertälje, har utsetts till projektledare för kvalitetssäkringsprojektet. Projektet syftar till att försöka hitta fungerande lösningar på det som redan finns skrivit i Tävlingsregler och Kartnorm.

## Grundkareprojektet

Projektgruppen består av Andreas Oxenstierna, Christer Carlsson, Jan Wingstedt och P-O Derebrant.

Alternativet med "SAAB-robotar" är avfärdat eftersom nuvarande algoritm fokuserar på "första studs", dvs. trädtoppar osv.

Under julhelgerna skall vi försöka komma fram till ett lämpligt testområde, för att jämföra traditionellt material, laserscanning & digital fotogrammetri.

God Jul och Gott Nytt år önskar  
SOFT:s Kartgrupp



Intresseföreningen För Sveriges  
Orienteringskartritare

Vi finns på nätet!

<http://www.kartringen.se>

## Det finns fler än oss på nätet:



Sidan drivs helt ideellt av Torbjörn Djuvfeldt från Gävle, känd i kartritarkretsar för sina framtidsvisioner i slutet av 80-talet. Så här skriver han själv om sin hemsida:

”Att innehållet på Kartforum.se (artiklar, nyheter, forum, mm) mest kommer att handla om kartor är väl uppenbart, men det finns många aspekter inom området som kan vara värda att ge en plats på sidan. Huvudfokus är framställning av orienteringskartor, men gränserna är töjbara och det mesta som har med kartor i olika former att göra är välkomna inlag.”

Hittar själv en hel del intressant material på sidan. Där finns bland mycket annat en diskussion om hur man ritar ”hus som även är mark”.

En riktig goding är filmen från Vårfluffen 2005 med Helge som finns i filarkivet.

Hjälpprogrammet: Ocad-transformer finns också där.

Adressen:  
<http://www.djuvfeldt.se/fusion/news.php>

Till:

Plats för porto



### Ordföranden har ordet!

Julen kommer lika överraskande i år också. Under klapp-lackandet, röjning för att göra hemmet beboligt för julgästerna och grisslakten flyger tankarna lätt iväg.

Året, som snart är tillända, har utsetts till ”Kartans år”. Märkte ni det? Har ni blivit hejdade i skogen av någon som frågat om ni är ute för att dokumentera ”Kartans år”? Förutom en del utställningar runt om i landet har allmänheten uppmärksammats genom en TV-serie om ”Alla tiders kartor”. Gösta Ekman har varligt lotsat tittarna mellan olika infallsvinklar med kartan i centrum. Allt har sänts på den tittarvänliga tiden torsdagar 22.50. Och så värst mycket kartor var det inte heller i serien även om det som sagt kretsar kring dessa. Har någon missat serien kan jag ta med en DVD till Uppsala i mars, så kan vi fixa en helkväll.

Anledningen till Kartans år var att ett antal organisationer med kartor som gemensam nämnare fyllde jämt, 100 eller 150 år. Själva födelsedagsfirandet var i slutet av november och innehöll mängder av lärda föredrag. Så t.ex. berättade förre generaldirektören Joakim Ollén, att när han började jobba i Lantmäteriet trodde han att alla kartor stämde! Efter något år hade han lärt sig att så var det inte.

Med mig är det tvärt om. På grund av traumatiska upplevelser i barndomen har jag innerst inne en känsla av att kartor inte stämmer. Däremot har yrket och kontakten med alla nästintill perfekta orienteringskartor lärt mig att kartor faktiskt stämmer!

För att förklara de hemska minnena måste jag berätta att jag är född och uppvuxen i Uddevalla i Bohusläns hjärta. Min fars släkt, som vi då och då åkte och hälsade på bodde i Göteborg. Det är en ort belägen vid sumpmarkerna kring nedre Göta älv, ca 90 km rakt söderut från Uddevalla. Min mors släkt bodde i Värmland, ca 4 km utanför Torsby i en by som heter Utterbyn. Från Uddevalla till Utterbyn fördes man i nordöstlig riktning ca 250 km, vilket tog 5 timmar med en Morris Minor av 52 års modell.

När jag var sådär en 6-7 år fick vi en stor karta över Bohuslän, med alla socknar inritade. I mitten fanns Uddevalla och längst ner, utanför själva kartan fanns Göteborg. Men det som skrämde mig var att strax norr om Göteborg, alltså mellan Göteborg och Uddevalla fanns Torsby och en bit därifrån Ytterby! Att det stod Ytterby och inte Utterbyn berodde på att dom talade så konstigt i Värmland, trodde jag. Det var avstånden jag inte fick att stämma alls. Det tog ju bara 1,5 timmar till Göteborg mot 5 till Torsby. Och mellan Utterbyn och Torsby tog det bara 5 minuter trots en 52:a Morris och dåliga grusvägar. Att man på vägen till Göteborg skulle passera både Torsby och Utterbyn/Ytterby gick inte in i min späda skalle. Ett tag funderade jag på om det var så att min far inte ville hälsa på mors släktingar och därför körde en stor omväg. Tanken förkastades snabbt eftersom min mor var en intelligent kvinna och säkert inte skulle låta sig luras så lätt och dessutom verka min far trivas bland mors släktingar.

Slutsatsen, som trängt sig djupt in i mitt inre, var att kartor kan man inte lita på!

God kartritarrjul!

Vi ses i Uppsala i mars.

Jan Wingstedt

Kartringens nyhetsbrev. Nr 2 2008.

Redaktör: Karl-Erik Engblom  
[kallekarta@swipnet.se](mailto:kallekarta@swipnet.se)  
070-13 11 235

Avsändare:  
Kartringen  
c/o K-E Engblom  
Urbergsterrassen 10  
802 62 Gävle